



# Der erste Propellermotor

Der Motor für den linken Propeller erhält eine Kabelverlängerung. Auf der Motornabe wird ein Zahnrad platziert. Der Motor wird mit seinem Gehäuse verschraubt.



## Ihre Bauteile im Überblick

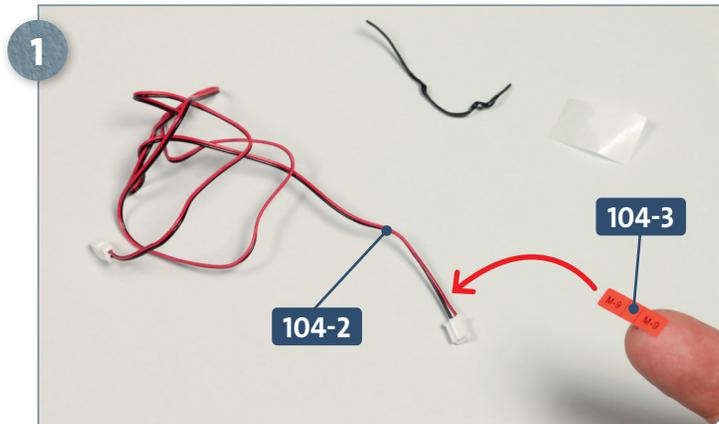
Teilenummer	Name	Material
104-1	Motor	–
104-2	Kabel	–
104-3	Kabelmarkierung	–
104-4	Zahnrad	ABS
104-5	Motorgehäuse	ABS
104-6	Motorgehäuse	ABS
104-7	Motorgehäuse	ABS



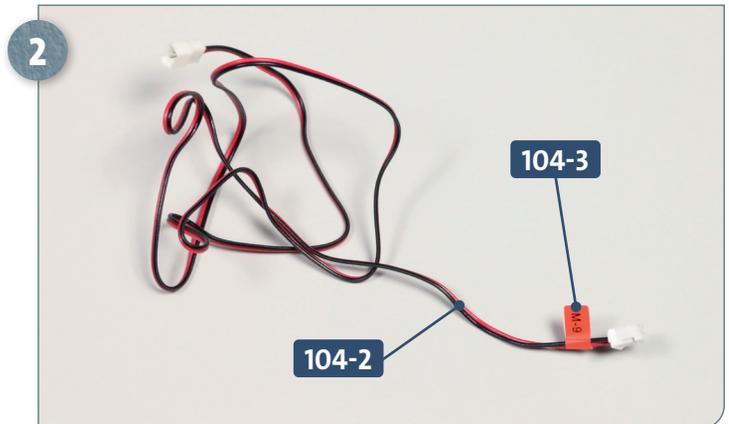
## Schrauben

Typ	Anzahl	Abmessungen
FM	2 + 1	2,0 x 4 mm (PWM)
BP	2 + 1	1,7 x 6 mm (PB)
FP	2 + 1	2,0 x 6 mm (KB)

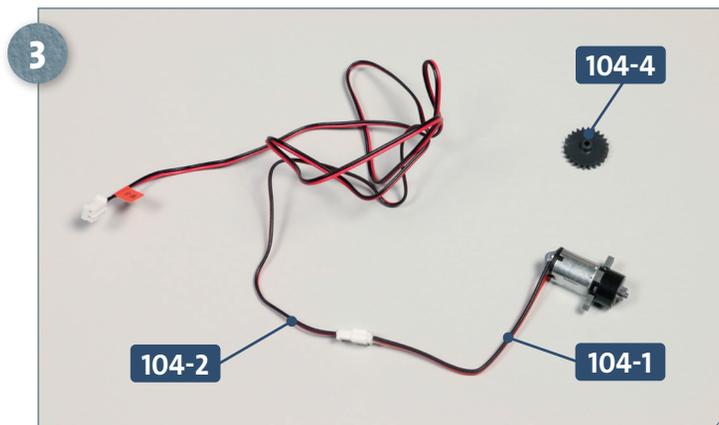
## SCHRITT 1 → Arbeiten am Motor für den linken Propeller



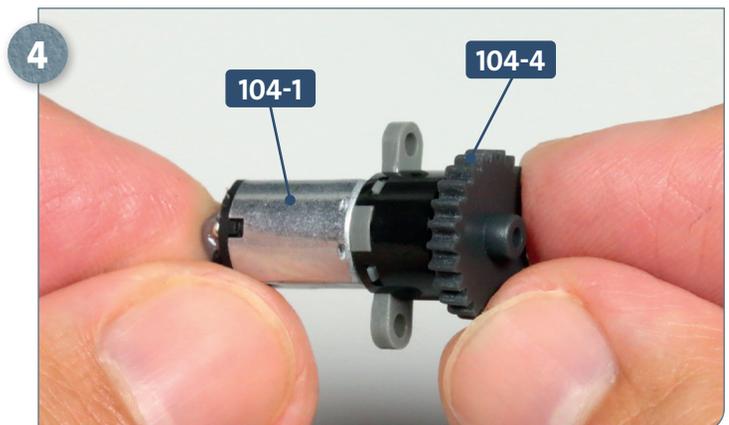
Entfernen Sie den Draht vom Kabel **104-2**. Lösen Sie die Kabelmarkierung **104-3** mit dem Aufdruck „M-9“ von der Trägerfolie und führen Sie sie zum Kabelende mit Stecker, wie angedeutet.



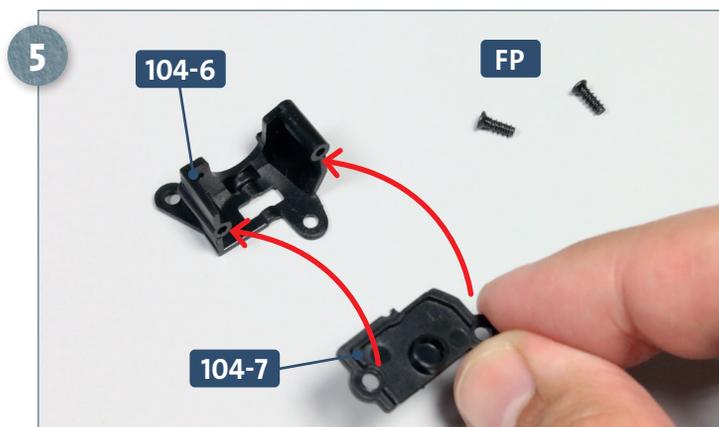
Kleben Sie die Kabelmarkierung **104-3** am Kabel **104-2** fest, etwa 8 mm von dessen Stecker-Ende entfernt.



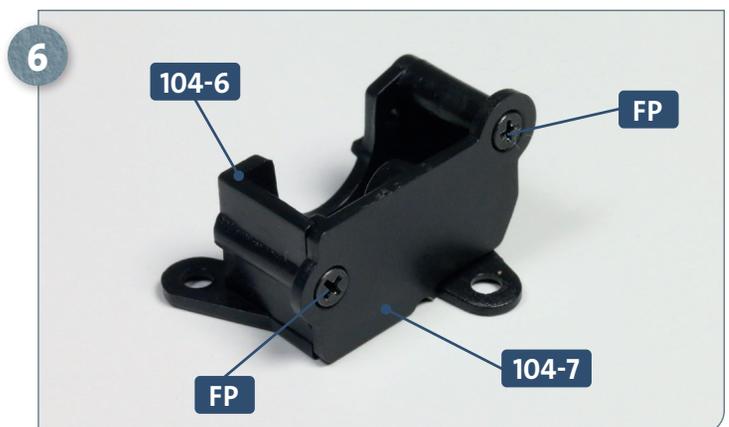
Nehmen Sie den Motor **104-1** und verbinden Sie den Stecker seines Kabels mit der Buchse des Kabels **104-2**, wie abgebildet. Legen Sie das Zahnrad **104-4** bereit.



Setzen Sie das Zahnrad **104-4** auf die Nabe des Motors **104-1**.

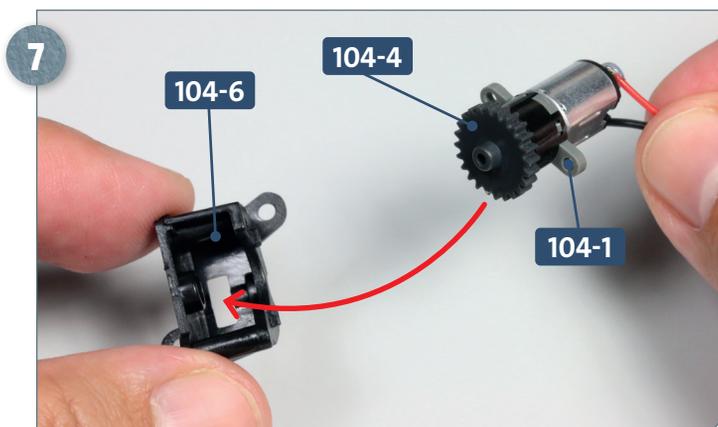


Legen Sie die beiden Teile des Motorgehäuses **104-6** und **104-7** sowie zwei Schrauben **FP** bereit. Führen Sie das Teil **104-7** zu den Aufnahmen des Teils **104-6**, wie angedeutet.

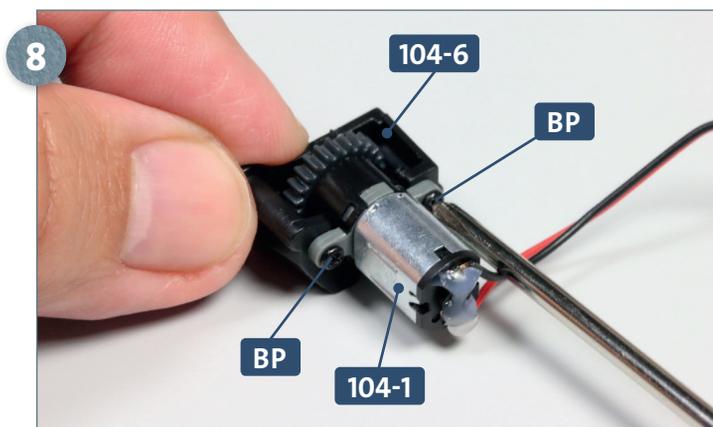


Fixieren Sie die beiden Teile des Motorgehäuses **104-6** und **104-7** aneinander, indem Sie die zwei Schrauben **FP** eindrehen.

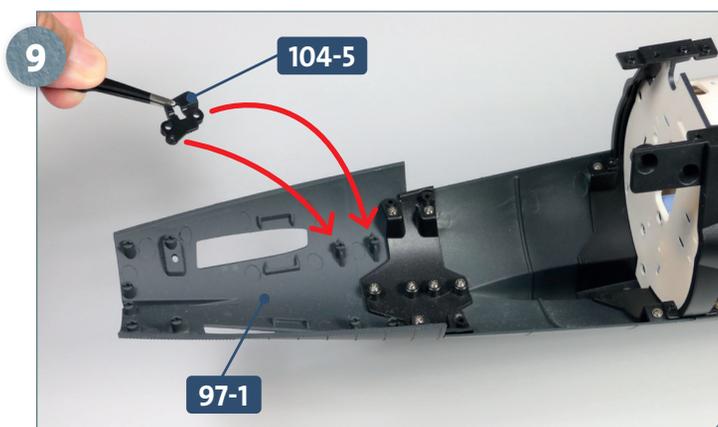
## Schritt-für-Schritt-Bauanleitung



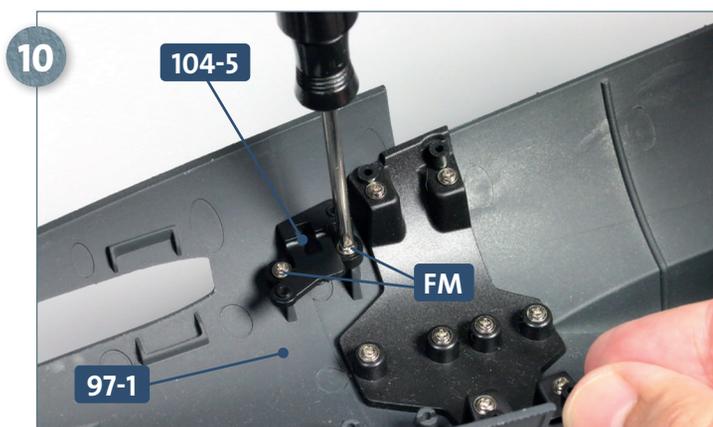
Nehmen Sie den Motor **104-1** und platzieren Sie das aufgesetzte Zahnrad **104-4** in der Aussparung des Motorgehäuses **104-6**, wie es der Pfeil andeutet.



Befestigen Sie den Motor **104-1** mit zwei Schrauben **BP** am Motorgehäuse **104-6**.

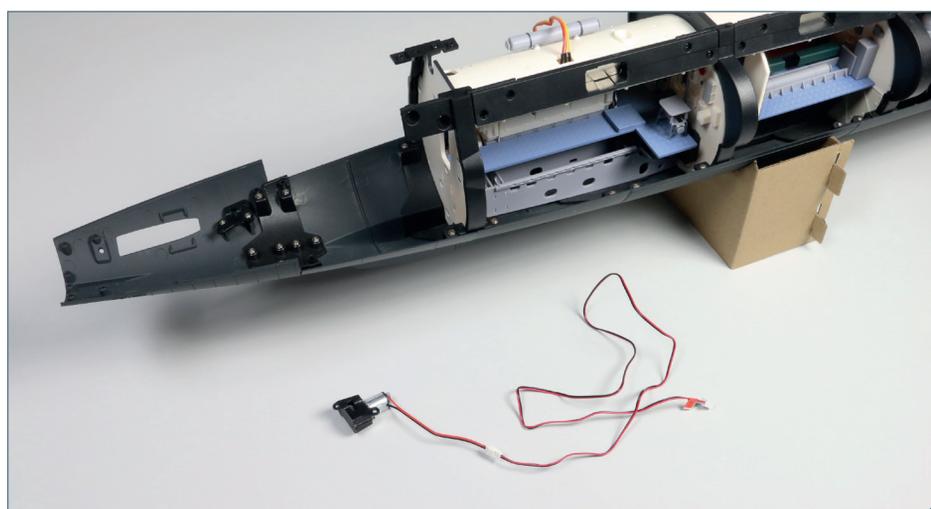


Stellen Sie die Rumpfstruktur auf Ihre Arbeitsplatte. Setzen Sie das Motorgehäuse **104-5** auf die beiden Aufnahmen auf der linken Seite des unteren Rumpfabschnitts **97-1**, wie es die Pfeile andeuten.



Fixieren Sie das Teil **104-5** mit zwei Schrauben **FM** am unteren Rumpfabschnitt **97-1**.

## DAS BAUERGBNIS



Der Motor für den linken Propeller ist in ein Gehäuse eingesetzt und mit einem Kabel verbunden. Der Einbau des Motors erfolgt mit der nächsten Bauanleitung.